

## Оценочные материалы для промежуточной аттестации по дисциплине

### ***ИНСТРУМЕНТАЛЬНАЯ ДИАГНОСТИКА, 12 СЕМЕСТР***

Код, направление подготовки	31.05.01 Лечебное дело
Направленность (профиль)	Лечебное дело
Форма обучения	Очная
Кафедра-разработчик	Кардиологии
Выпускающая кафедра	Внутренних болезней

#### **Типовые задания для контрольной работы:**

Контрольная работа проводится с целью контроля усвоения студентами знаний лекционного курса, оценки знаний и навыков, приобретенных в ходе практических занятий, а также для проверки умения решать различного рода задачи, развивающие профессиональные способности в соответствии с требованиями квалификационной характеристики специалиста. Контрольная работа проводится по расписанию в часы учебных занятий в объеме, предусмотренном рабочей программой по дисциплине и учебной нагрузкой преподавателя. Время на подготовку к контрольной работе входит в число часов самостоятельной работы студентов и не должно превышать 4-х часов. Контрольная работа оценивается дифференцированной оценкой. В случае неудовлетворительной оценки, полученной студентом, назначается новый срок написания контрольной работы во внеучебное время.

#### **Написание клинической истории болезни**

Обучающийся самостоятельно выбирает нозологическую форму, разрабатывает и защищает историю болезни по предложенной схеме (Приложение №2 Схема истории болезни)

Основные этапы написания клинической истории болезни:

Титульный лист (отдельная страница)

1. Паспортная часть.
2. Жалобы: основные и найденные при опросе по системам органов.
3. Анамнез основного и сопутствующих заболеваний.
4. Анамнез жизни.
5. Данные объективного исследования больного.
6. Обоснование предварительного диагноза и его формулировка.
7. План обследования.
8. Данные лабораторных и инструментальных исследований, заключения консультантов.
9. Окончательный клинический диагноз (обоснование и формулировка).
10. Дифференциальный диагноз.
11. Лечение больного и его обоснование.
12. Прогноз.
13. Профилактика (первичная и вторичная).
14. Эпикриз.
15. Дневник курации.
16. Список использованной литературы.

#### **Типовые вопросы к зачету:**

1. Понятие инструментальных методов исследования.
2. Классификация методов.
3. Показания, противопоказания к проведению.
4. Возможные осложнения при проведении инструментальных методов исследования.
5. Основные современные инструментальные методы исследования.

6. Подготовка пациента к исследованиям.
7. Физико-технические основы ультразвукового метода исследования, ультразвуковая диагностическая аппаратура.
8. Ультразвуковая диагностика заболеваний органов пищеварительной системы.
9. Ультразвуковая диагностика в уронефрологии.
10. Ультразвуковая диагностика в гематологии.
11. Ультразвуковая диагностика заболеваний поверхностно расположенных органов, мягких тканей и суставов опорно-двигательного аппарата.
12. Нейросонография.
13. Показания, противопоказания к проведению ультразвуковых методов исследования. Ультразвуковая аппаратура.
14. Ультразвуковая диагностика заболеваний органов пищеварительной системы, в уронефрологии.
15. Ультразвуковая диагностика заболеваний поверхностно расположенных органов, мягких тканей и суставов опорно-двигательного аппарата
16. Ультразвуковая диагностика заболеваний сердца, сосудистой системы, лимфатической системы.
17. Оперативные вмешательства под контролем ультразвука
18. Методика эндоскопических исследований желудочно-кишечного тракта, органов грудной и брюшной полостей и малого таза.
19. Диагностическая эндоскопия органов.
20. Лечебная и оперативная эндоскопия.
21. Физико-технические основы компьютерной, магнитно-резонансной томографии.
22. Радиационная безопасность при рентгенологических исследованиях.
23. Радиометрия (дистанционная, контактная), радиография.
24. Сцинтиграфия: статическая, динамическая.
25. Однофотонная эмиссионная компьютерная томография.
26. Позитронно- эмиссионная компьютерная томография.
27. Радиофармацевтические препараты.
28. Общие принципы анализа результатов радионуклидного исследовани
29. Показания, противопоказания к проведению компьютерной и магнитно-резонансной томографии, радионуклидных методов исследования в диагностике
30. Основоположники рентгеноэндовазкулярных методов диагностики и лечения.
31. Этапы развития.
32. Катетеризационные диагностические методики.
33. Современное состояние и перспективы развития ангиокардиографической диагностики заболеваний кровообращения.
34. Рентгенэндовазкулярные диагностика и лечение врожденных и приобретенных пороков сердца, ишемической болезни сердца, сосудистой патологии, неврологию
35. Биоэлектрические основы электрокардиографии.
36. Основные функции сердца.
37. Формирование нормальной электрокардиограммы.
38. Велозргометрия.
39. Виды нагрузочных проб. Показания. Противопоказания.
40. Нагрузочные пробы с исследованием газообмена.
41. Диагностическое значение поликардиографии в динамике нагрузочных проб.
42. Особенности интерпретации результатов. Критерии прекращения.
43. Формирование электрокардиограммы.
44. Нормальная векторэлектрокардиография.
45. Векторэлектрокардиография при гипертрофии желудочков. Показания.Противопоказания.
46. Критерии прекращения проб. Интерпретация результатов.
47. Анализ вариабельности сердечного ритма.

